## Legenda - silnoproud:

- Jednoduchá zásuvka pod omítku 16A , 230V, IP20
- Zásuvka 16A , 230V, IP65
- Zásuvka třífázová pod omítku, 16A, 400V, IP44
- Zásuvký box 2x400V, 4x230V (není-li uvedeno jinak)
- x= Počet zásuvek 230v/16A (např.8 = 8x zásuvka)
  y= Počet modulů
- Vypínač jednopólový pod omítku, IP20, řaz.1
- Vypínač lustrový pod omítku, IP20, řaz.5
- Vypínač schodišťový pod omítku, IP20, řaz.6
- Vypínač dvojitý schodišťový pod omítku, IP20, řaz.6+6
- Vypínač křížový pod omítku, IP20, řaz.7
- Žaluziový spínač pod omítku, IP20
- Spínací tlačítko, IP20, řaz.1/0
- Vývod třífázový
- Vývod jednofázový
- Silnoproudý rozváděč
- Stoupací vedení
- Ochranné pospojení kabelem CY 4mm2

**Poznámka:**

Výška umístění vypínačů a přepínačů - střed 1,1m nad podlahou. U všech výšek se rozumí - nad čistou podlahou.
Výška umístění zásuvek v obytných místnostech - střed 0,25m nad podlahou, v koupelně dolní okraj 1,2m nad podlahou.
V kuchyni budou vývody a zásuvky pro kuchyňské spotřebiče umístěny podle montážních výkresů dodavatele kuch.linky.
U vývodů pro nástěnná svítidla ponechat volný konec kabelu cca 1,5m.
Zásuvky v koupelnách budou umístěny podle požadavků dodavatele (vpravo, vlevo a výška od podlahy), avšak mimo zónu 2 koupelny.
Transformátory pro bodová svítidla budou uloženy v podhledu .
Koncové prvky přístrojů (zásuvky, vypínače) budou v provedení na základě rozhodnutí investora.
Svítidla budou osazována na osu dveří / osu místností, pokud není ve výkrese uvedeno jinak.
Přesné typy svítidel viz příloha č.2 - výpočet osvětlení

K xx — KLEMPÍŘSKÉ VÝROBKY DLE VÝPISU (Č.PŘÍLOHY D.1.1-2.022)
Ost xx — OSTATNÍ PRVKY DLE VÝPISU (Č.PŘÍLOHY D.1.1-2.023)
PR xx — PŘEKLADY DLE VÝPISU (Č.PŘÍLOHY D.1.1-2.020)

### Seznam svítidel (HZS Třebová, 2.NP)

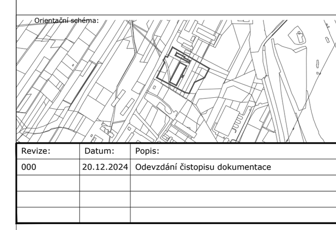
| Index | Výrobce | Název výrobku | Číslo výrobku | Osazení | Světelný tok | Činitel údržby | Instalovaný příkon |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| A | Ještě není členem DIALux | Kagulux LED panel \| opal \| on/off | BPAP-HE-6060A120840I27+1 | 1x LED | 3920 lm | 0.80 | 27 W |
| B | Ještě není členem DIALux | Downlight Heronlux | BDNP-R6-A100840I20 | 1x BDNP-R6-A100840I20 | 2098 lm | 0.80 | 20 W |
| G | Ještě není členem DIALux | BWLP-BL-060A120840E16 | | 1x LED | 2240 lm | 0.75 | 16 W |
| H | Ještě není členem DIALux | Dolly_28W_830_26801007 | Dolly_28W_830_268010071 | 1x Dolly_28W_830_268010071 | 2644 lm | 0.73 | 26.5 W |
| E | Ještě není členem DIALux | CADETT – LED 36W/840 120/1L PC/PC IP65 OSRAM | 910209226 | 1x LED | 3880 lm | 0.75 | 32.8 W |
| D | Ještě není členem DIALux | RIKI-V LED 230-240V 24W 4000K, bílé, O300mm IP40 | 253400013 | 1x R30-24S-4000K | 2000 lm | 0.78 | 26.1 W |
| A | Ještě není členem DIALux | Kagulux LED panel \| opal \| on/off | BPAP-HE-6060A120840I27+1 | 1x LED | 3920 lm | 0.76 | 27 W |
| F | Ještě není členem DIALux | ELUMA LOW BAY LED ZL 65W SLIM v.4 | ZL-EN5/1L/10000 4772049000506 | 1x Philips Fortimo LED HV6 | 9170 lm | 0.76 | 65 W |
| F | Ještě není členem DIALux | ELUMA LOW BAY LED ZL 65W SLIM v.4 | ZL-EN5/1L/10000 4772049000506 | 1x Philips Fortimo LED HV6 | 9170 lm | 0.78 | 65 W |
| J | Ještě není členem DIALux | 252060735 | GALAXY LED 230-240V 24W/840 Em1h Helvar O388 mm IP44 | 1x LED | 2279 lm | 0.78 | 25.1 W |
| N5 | Ještě není členem DIALux | 910108000 | CARLA-HL 51 LED 230-240V 7W 410lm 1h DP IP65 | 1x LED | 0 lm | 0.76 | 0 W |
| N5 | Ještě není členem DIALux | 910108000 | CARLA-HL 51 LED 230-240V 7W 410lm 1h DP IP65 | 1x LED | 0 lm | 0.78 | 0 W |
| N6 | Ještě není členem DIALux | CORIDORA-A-2 1x3W LED EM3h DP IP20 | 910124001 | 1x LED | 0 lm | 0.80 | 0 W |
| N4 | Ještě není členem DIALux | CORIDORA-B-2 1x3W LED EM3h DP IP20 | 910124005 | 1x LED | 0 lm | 0.78 | 0 W |
| N6 | Ještě není členem DIALux | CORIDORA-A-2 1x3W LED EM3h DP IP20 | 910124001 | 1x LED | 0 lm | 0.78 | 0 W |
| K | Ještě není členem DIALux | 252060545 | GALAXY LED 230-240V 40W/840 Helvar O388 mm IP44 | 1x LED | 3503 lm | 0.76 | 38.7 W |
| I | Ještě není členem DIALux | 252060535 | GALAXY LED 230-240V 24W/840 Helvar O388 mm IP44 | 1x LED | 2279 lm | 0.78 | 25.1 W |
| N1 | Ještě není členem DIALux | 910122020 | ESCAPO-W 20LED 230-240V TP EM3h IP20 n?st?nn? | 1x LED | 0 lm | 0.80 | 0 W |
| N1 | Ještě není členem DIALux | 910122020 | ESCAPO-W 20LED 230-240V TP EM3h IP20 n?st?nn? | 1x LED | 0 lm | 0.78 | 0 W |

### LEGENDA ÚČELU MÍSTNOSTÍ 2.NP:

| Č.M. | ÚČEL MÍSTNOSTI | PLOCHA [m²] | PODLAHA – NÁŠLAPNÁ VRSTVA | PODLAHA – OZN.PODLAHY | ÚPRAVA POVRCHŮ STĚN | ÚPRAVA POVRCHŮ STROPŮ – POPIS | ÚPRAVA POVRCHŮ STROPŮ – OZN. | SVĚTLÁ VÝŠKA [m] |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 2.01 | ATRIUM | #### | KERAMICKÁ DLAŽBA 60x60x1,0cm; PEI5/R12 + KERAMICKÝ SOKL 100 mm | P 08 | A | MINERÁLNÍ KAZETOVÝ PODHLED 600x600 mm | PD 01 | 2,6m |
| 2.02 | SCHODIŠTĚ | #### | KERAMICKÁ DLAŽBA -SCHODOVKY 30x30x1,0cm; PEI5/R12 + KERAMICKÝ SOKL 100 mm | P 07 | A | | | -- |
| 2.02A | VÝTAH | ### | DLE DODAVATELE | -- | B | B | -- | -- |
| 2.03 | CHODBA | ##### | KERAMICKÁ DLAŽBA 60x60x1,0cm; PEI5/R12 + KERAMICKÝ SOKL 100 mm | P 08 | A | MINERÁLNÍ KAZETOVÝ PODHLED 600x600 mm | PD 01 | 2,6m |
| 2.04 | CHODBA | ### | KERAMICKÁ DLAŽBA 60x60x1,0cm; PEI3/R10/A | P 09 | C | | | 2,8m |
| 2.05 | ÚKLID | ### | KERAMICKÁ DLAŽBA 60x60x1,0cm; PEI3/R10/A | P 09 | C | MINERÁLNÍ KAZETOVÝ PODHLED DO VLHKÉHO PROSTŘEDÍ 600x600 mm | PD 02 | 2,8m |
| 2.06 | PŘEDSÍŇ/WC MUŽI | ### | | | | | | |
| 2.06A | PISOÁRY/WC MUŽI | ### | | | | | | |
| 2.06B | WC MUŽI | ### | | | | | | |
| 2.06C | WC MUŽI | ### | | | | | | |
| 2.07 | WC ŽENY/WC INVALIDÉ | ### | | | | | | |
| 2.08 | SPISOVNA | #### | PVC TŘÍDA ZÁTĚŽE 33 | P 10 | B | MINERÁLNÍ KAZETOVÝ PODHLED 600x600 mm | PD 01 | 2,8m |
| 2.09 | CHODBA | #### | KERAMICKÁ DLAŽBA 60x60x1,0cm; PEI5/R12 + KERAMICKÝ SOKL 100 mm | P 08 | A | | | 2,6m |
| 2.10 | KANCELÁŘ/VELITEL JEDNOTKY | #### | PVC TŘÍDA ZÁTĚŽE 33 | P 10 | B | | | 2,8m |
| 2.11 | KANCELÁŘ III/ADMINISTRATIVA | #### | | | | | | |
| 2.12 | SKLAD MTZ | #### | | | | | | |
| 2.13 | KANCELÁŘ II/ADMINISTRATIVA | #### | | | | | | |
| 2.14 | KANCELÁŘ I/ZÁSTUPCE VELITELE JEDNOTKY | #### | | | | | | |
| 2.15 | KUCHYŇKA | #### | KERAMICKÁ DLAŽBA 60x60x1,0cm; PEI3/R10 + KERAMICKÝ SOKL 100 mm | P 08 | A | | | 2,6m |
| 2.16 | ŠKOLÍCÍ MÍSTNOST | #### | PVC TŘÍDA ZÁTĚŽE 33 | P 10 | B | | | 2,8m |
| 2.17 | ŠKOLÍCÍ MÍSTNOST | #### | | | | | | |
| 2.18 | DISPEČINK | #### | | | | | | |
| 2.18A | LŮŽKO | ### | | | | | | |
| 2.18B | KUCHYŇKA | ### | | | | | | |
| 2.18C | PŘEDSÍŇ | ### | KERAMICKÁ DLAŽBA 60x60x1,0cm; PEI3/R10/A | P 08 | C | MINERÁLNÍ KAZETOVÝ PODHLED DO VLHKÉHO PROSTŘEDÍ 600x600 mm | PD 02 | 2,8m |
| 2.18D | WC | ### | | | | | | |
| 2.19 | SERVEROVNA | #### | PVC - ANTISTATICKÁ ÚPRAVA; TŘÍDA ZÁTĚŽE 33 | P 10 | A | B | -- | 3,4m |
| 2.20 | KANCELÁŘ/VELITEL SMĚNY | #### | PVC TŘÍDA ZÁTĚŽE 33 | P 10 | B | MINERÁLNÍ KAZETOVÝ PODHLED 600x600 mm | PD 01 | 2,8 m |
| 2.21 | KANCELÁŘ/VEDOUCÍCH TECHNIKŮ | #### | | | | | | |
| 2.22 | DENNÍ MÍSTNOST | #### | | | | | | |
| 2.23 | KUCHYŇ | #### | KERAMICKÁ DLAŽBA 60x60x1,0cm; PEI4/R10 + KERAMICKÝ SOKL 100 mm | P 08 | B | | | |
| 2.24 | JÍDELNA | #### | | | | | | |
| 2.25 | TECHNICKÁ MÍSTNOST/STROJOVNA VZT | #### | | | | B | -- | 3,4m A 3,0m |
| 2.27 | SCHODIŠTĚ | #### | KERAMICKÁ DLAŽBA -SCHODOVKY 30x30x1,0cm; PEI5/R12 + KERAMICKÝ SOKL 100 mm | P 07 | A | B + SDK PODHLED - PODESTA | PD 01 | 2,8 m |
| 2.28 | PŘEDSÍŇ WC | ### | KERAMICKÁ DLAŽBA 60x60x1,0cm; PEI3/R10/B | P 09A | C | MINERÁLNÍ KAZETOVÝ PODHLED DO VLHKÉHO PROSTŘEDÍ 600x600 mm | PD 02 | 2,8 m |
| 2.28A | WC/PISOÁRY | ### | | | | | | |
| 2.28B | SPRCHY | ### | | | | | | |
| 2.28C | WC | ### | | | | | | |
| 2.29 | CHODBA | #### | KERAMICKÁ DLAŽBA 60x60x1,0cm; PEI5/R12 + KERAMICKÝ SOKL 100 mm | P 08 | A | MINERÁLNÍ KAZETOVÝ PODHLED 600x600 mm | PD 01 | 2,6m |
| 2.30 | MÍSTNOST PRO NOČNÍ POHOTOVOST | #### | PVC TŘÍDA ZÁTĚŽE 33 | P 10 | B | MINERÁLNÍ KAZETOVÝ PODHLED 600x600 mm | PD 01 | 2,8m |
| 2.31 | MÍSTNOST PRO NOČNÍ POHOTOVOST | #### | | | | | | |
| 2.32 | MÍSTNOST PRO NOČNÍ POHOTOVOST | #### | | | | | | |
| 2.33 | MÍSTNOST PRO NOČNÍ POHOTOVOST | #### | | | | | | |
| 2.34 | MÍSTNOST PRO NOČNÍ POHOTOVOST | #### | | | | | | |
| 2.35 | MÍSTNOST PRO NOČNÍ POHOTOVOST | #### | | | | | | |
| 2.36 | MÍSTNOST PRO NOČNÍ POHOTOVOST | #### | | | | | | |
| 2.37 | POSILOVNA | #### | SPORTOVNÍ GUMOVÁ PODLAHA DO FITNESS, ODĚRUVZDORNÁ, PROTISKLUZOVÁ | P 11 | A | B | -- | 3,4m |
| 2.38 | TECHNICKÁ MÍSTNOST | #### | KERAMICKÁ DLAŽBA 60x60x1,0cm; PEI4/R10 + KERAMICKÝ SOKL 100 mm | P 08 | A | B | -- | 3,4m |
| 2.40 | LODŽIE I | #### | KERAMICKÁ DLAŽBA, MRAZUVZDORNÁ, S PROTISKLUZEM PEI3/R11 + KERAMICKÝ SOKL 100 mm | P 13 | -- | -- | -- | 3,0m |
| 2.41 | LODŽIE II | ### | | P 14 | -- | -- | -- | 3,0m |

| PODLAHOVÁ PLOCHA CELKEM | ##### |
|---|---|

| Jiná ověření: | Paré: |
|---|---|
| Orientační schéma: | Razítko oprávněné osoby: Digitálně podepsal Ing. Jaroslav Janeček Datum: 2025.09.01 11:06:30 +02'00' |
| | Podpis: Datum: |



| Revize: | Datum: | Popis: | Kontroloval: |
|---|---|---|---|
| 000 | 20.12.2024 | Odevzdání čistopisu dokumentace | Ing. Eva Futóová |

| | |
|---|---|
| Stavebník/Investor: | **Správa železnic, státní organizace** |
| Adresa: | Dlážděná 1003/7, 110 00 Praha 1 |
| Zástupce investora: | Stavební správa východ |
| Adresa: | Nerudova 773/1, Olomouc, 779 00 |

| | |
|---|---|
| Zhotovitel díla: | **SAGASTA s.r.o.** |
| Adresa: | Novodvorská 1010/14, 142 00, Praha 4 - Lhotka |
| Kontakt: | T: +420 261 344 100<br>E: info@sagasta.cz |
| Zhotovitel části/objektu: | PMR elektro s.r.o. |
| Adresa: | U Hellady 697/4, 140 00 Praha 4 |
| Kontakt: | info@pmr.cz<br>www.pmr.cz |

projekty - revize
www.pmr.cz

| Hlavní projektant (HIP): Ing.arch. Vítězslav Glomb | Specialista: |
|---|---|

| | | |
|---|---|---|
| Název stavby/akce: | **Rekonstrukce areálu HZS Česká Třebová** | Označení investora: S621600053<br>Zakázka: 123 010 |
| Název části: | Pozemní stavební objekty | Označení části: **D.2.2.1** |
| Název objektu/dílčí části: | **Zařízení silnoproudé elektrotechniky včetně ochrany před bleskem. Hlavní budova** | Označení objektu/komplexu: **SO 11-72-11.47** |
| Název přílohy:<br>Název dílčí části přílohy: | Půdorys 2.NP | Číslo přílohy (typ/pořadí): **2. 003** |

| Odpovědný projektant: Ing. Jaroslav Janeček | Zpracovatel přílohy: Václav Mudruňka | Měřítko: 1:50 | Stupeň dokumentace: **DUSP+PDPS** |
|---|---|---|---|
| Kraj: Pardubický | Katastrální území: Česká Třebová [621757] | TUDU: viz textová část | Smluvní datum zpracování: **12/2024** |

| S-kód: | Stupeň dokumentace: | Část: | Objekt: | Podobjekt: | Příloha: | Revize: |
|---|---|---|---|---|---|---|
| S621600053 | _PDPS | _D221X | _SO117211 | _47 | _2_003 | _000 |

DOKUMENTACI LZE UŽÍVAT POUZE VE SMYSLU PŘÍSLUŠNÉ SMLOUVY O DÍLO. VÝKRES, ČI JEHO ČÁST, MŮŽE BÝT KOPÍROVÁN NEBO JINÝM ZPŮSOBEM ROZŠIŘOVÁN POUZE PO PŘEDCHOZÍM SOUHLASU SAGASTA, s.r.o.